

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
11 août 2005 (11.08.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/073253 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ :
C07K 16/08, C12Q 1/68, C12P 19/34

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/003336

(22) Date de dépôt international :
22 décembre 2004 (22.12.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0315625 31 décembre 2003 (31.12.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) :
KABERTEK [FR/FR]; 59, boulevard du Général Martial
Valin, F-75015 Paris (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : CAL-
ENDA, Alphonse [FR/FR]; 9 ter, rue Louis Blanc,
F-49100 Angers (FR). MONTANARI, Bernard [FR/FR];
46, rue Rouelle, F-75015 Paris (FR). MONTANARI,
Bruno [FR/FR]; 86, rue de la Fédération, F-75015 Paris
(FR).

(74) Mandataire : CABINET ORES; 36, rue de St Péters-
bourg, F-75008 Paris (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO,
SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN,
GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des
revendications, sera republiée si des modifications sont re-
çues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

(54) Title: ANTIBODY INHIBITING URACIL-DNA-GLYCOSYLASE AND USES THEREOF FOR DECONTAMINATING
NUCLEIC ACID AMPLIFICATION REACTIONS

(54) Titre : ANTICORPS ANTI-INHIBITEUR DE L'URACILE-ADN-GLYCOSYLASE ET LEURS APPLICATIONS POUR LA
DECONTAMINATION DES REACTIONS D'AMPLIFICATION DES ACIDES NUCLEIQUES

(57) Abstract: The invention concerns antibodies directed against the uracil-DNA-glycosylase inhibitor, and uses thereof for de-
contaminating nucleic acid amplification reactions.

(57) Abrégé : Anticorps dirigés contre l'inhibiteur de l'uracile-ADN-glycosylase, et leurs applications pour la décontamination des
réactions d'amplification des acides nucléiques.



WO 2005/073253 A1